

Høyhastighets bilde- og dokument- skannere

SmartLF SC36/SC42 Xpress

you can

SmartLF SC36 og SC42 Xpress fanger nøyaktige tekniske bilder og fargegrafikk med opptil 42" bredde*. Med rask, intuitiv drift og plassbesparende utforming, er de ideelle for travle miljøer.

OPPTIL 42" BILDEBREDDE*
OPPTIL 44" DOKUMENTBREDDE*
1200 DPI OPTISK OPPLØSNING
OPPTIL 13" PR. SEKUND
SKANN OPPTIL 2,0 MM TYKKELSE
ENERGY STAR®- KOMPATIBEL



Hovedfunksjoner

- Allsidig skanning – fanger dokumenter med opptil 111,7 cm (44") bredde x 0,08" (2 mm) tykkelse
- Presis bildefangst – fargeskann opptil 9600 dpi med SmartWorks Pro
- Ingen oppvarmingstid – SingleSensor-bildeteknologi gir øyeblikkelig skanning
- Maksimer produktiviteten – 13 tommer pr. sekund (ips) B&W/12 ips fargeskanning ved 200 dpi
- Fleksibel drift og plassering – to dokumentbaner med innmating foran, utgang bak, tilbakespuling til front eller en valgfri dokumentreturguide
- Reduser inaktiv tid – USB 3.0 for hurtig dataoverføring
- Brukervennlig – den intuitive berøringsskjermen er ideell i travle miljøer
- ENERGY STAR-kompatibel – skrur seg av ved inaktivitet for å spare energi
- Lav TCO – indikatorlamper har en estimert levetid på 50 000 timer



Canon

Spesifikasjoner: SmartLF SC36- og SC42 Xpress storformatskannere

Skannertype	SC36 Xpress			SC42 Xpress		
	SC36m Xpress	SC36c Xpress	SC36e Xpress	SC42m Xpress	SC42c Xpress	SC42e Xpress
Modell	Mono/gråtoneskala	+Farge	+Hurtigfarge	Mono/gråtoneskala	+Farge	+Hurtigfarge
Optisk oppløsning	1200 dpi					
Utvidet oppløsning ⁵	9600 dpi ⁵					
Maks. skannebredde	36" (91,4 cm)			42" (106,7 cm)		
Maks. mediebredde/tykkelse	38" (96,5 cm) / 0,08" (2,0 mm) ¹			44" (111,7 cm) / 0,08" (2,0 mm) ¹		
Skannenøyaktighet ⁴	+/-0,1 % +/-1 piksel					
Bildeteknologi	Nye SingleSensor ⁶ digital bildeteknologi er en Colortrac-oppløsning som kombinerer CIS-teknologi i en enkeltlinjematrise med en rettlinjert full bredde-bildesensor med 43 200 piksler for SC36 Xpress og 50 400 piksler for SC42 Xpress, toveis LED-lyssystem for optimal belysning av gjenstander og øyeblikkelig skanning. I motsetning til fluorescerende rør har LED-lamper ingen oppvarmingsstid, og tennes kun ved skanning. De har en estimert levetid på 50 000 timer eller over 5 års kontinuerlig skanning.					
Datainnhenting (farge/gråtoneskala)	16-bits	48-bits/16-bits		16-bits	48-bits/16-bits	
Fargerom	Ikke relevant	RGB-rådata fra skanner. sRGB ved bruk av SmartWorks EZ Touch. Adobe RGB og Profiled RGB fra valgfri SmartWorks Pro.		Ikke relevant	RGB-rådata fra skanner. sRGB ved bruk av SmartWorks EZ Touch. Adobe RGB og Profiled RGB fra valgfri SmartWorks Pro.	
Skannehastighet ² - 8-bits gråtoneskala og mono (tomme/sek.) ved 200 dpi ³	13,00					
Skannehastighet ² - 24-bits farge (tomme/sek.) ved 200dpi ³	Ikke relevant	6,00	12,00	Ikke relevant	6,00	12,00
Papirbane	Vendt opp, innmatning foran, utgang bak eller tilbakespuling til front					
Grensesnitt	SuperSpeed USB 3.0 (ikke kompatibel med Windows XP) med opptil 85 MB/sek. overføringshastighet (ved bruk av maks. 2 m lang kabel), Optimert USB 2 opptil 35MB/sek. (ved bruk av 2 m medfølgende USB-kabel)					
Strømkrav	Ekstern strømtilførsel 115-240 VAC auto-registrering +/-10 %, 50-60 Hz Skannerens strømforbruk: < 53 W (skanning) Strømforbruk dvalemodus: 1,35 W Strømforbruk hvilemodus: 0,3 W					
Driftsbetingelser	10-35 °C, 35-80 % relativ luftfuktighet, ingen kondens					
Vekt og mål (BxHxD)	24 kg (53 pund) 115 x 15,2 x 38,1 cm (45,1" x 6,0" x 15")			26,5 kg (58,4 pund) 130 x 15,2 x 38,1 cm (51,2" x 6,0" x 15")		
Vertsplattform	Windows Vista, Windows 7, Windows 8 - 32-bits og 64-bits arkitekturer					
Sertifiseringer	CB-, CE-, CCC-, FCC-, UL-, RoHS-kompatibel og ENERGY STAR-kvalifisert					
Inkludert programvare ⁷	SmartWorks EZ Touch - berøringsskjerm SCAN/COPY/E-MAIL software - støtter TIFF, JPEG og PDF, PNG-filformat støttet					
Valgfri programvare ⁷	SmartWorks EZ Touch Plus - berøringsskjerm SCAN & COPY-programvare tilfører bilderedigeringsfunksjoner og brukerjusterbare dokumentforhåndsinnstillinger SmartWorks Pro - SCAN & COPY-programvare - bransjeledende profesjonell skannings- og fargekopieringsprogramvare.					
Ekstrautstyr	Gulvstativ - inkluderer papirkurv og valgfritt monteringssett for datamaskin, monitor, tastatur og mus. Repro-stativ - justerbar høyde for å passe til de fleste storformatskrivere. Inkluderer tastaturbrett og monteringssett for datamaskin og flatskjermmonitor. Valgfri dokumentreturguide for å muliggjøre både innmatning og retur foran.					

¹ Tykke dokumenter på opptil 2 mm må være fleksible. Colortrac garanterer ikke angitte hastigheter for tykke medier. Tykke medier skal skannes med redusert hastighet for å oppnå optimal bildeklarhet. For tunge og/eller tykke materialer kan operatøren måtte støtte dokumentet når det går inn og ut av skanneren. For tunge og/eller tykke medier av større format anbefaler Colortrac at skanneren først plasseres på en flat overflate, og at operatøren støtter dokumentet når det går inn og ut av skanneren. Colortrac anbefaler at papirreturguiden fjernes når tunge og/eller tykke medier brukes i skanneren.

² Skannehastigheten er proporsjonal på tvers av hele området av oppløsninger som støttes av skanneren. Faktiske skannetider og angitte topphastigheter avhenger av vertens ytelse, og er ikke garantert for alle medietyper.

³ Ekte bildefangst med 200 x 200 dpi. Konkurrenter angir skannehastigheter med modiene "Turbo", "Normal" eller "Høyhastighet", som reduserer bildeklarheten, men også antyder fordoblet skanneoppløsning. Disse modusene bruker programvareinterpolering for å opprette "virtuelle bildepiksler" fra et skann med lavere oppløsning, og øker dermed antallet piksler i skannerretningen (&/eller X-retningen) i et forsøk på å simulere høyere bildeoppløsning. Colortrac SmartLF-skannere er beregnet på å skanne bilder raskt ved den optimale oppløsningen som kreves for å innhente de opprinnelige bildedetaljene uten at det går utover kvaliteten.

⁴ Skannenøyaktigheten som oppnås kan variere avhengig av driftsmiljøet og typen og tykkelsen av mediet.

⁵ Maksimal oppløsning og størrelse (bredde og lengde) som kan velges for et bilde avhenger av filformat, ledig diskplass og datamaskinens operativsystem. Maksimal bildeleddel for SmartWorks EZ Touch er 96" (2438 mm). Utvidet oppløsning på 9600 dpi kan kun velges ved bruk av SmartWorks Pro.

⁶ SingleSensor er fargekalibrert og nøyaktig justert til innen +/- 0,5 piksel under produksjon. Hvis skanneren brukes i et stabilt, typisk kontormiljø, trenger man kanskje bare å kalibrere og/eller justere skanneren en gang i blant. Drift i forhold med bevegelse, støv eller temperaturvariasjoner kan kreve hyppigere vedlikehold av skanneren.

⁷ SmartWorks EZ Touch og SmartWorks EZ Touch PLUS støtter PC-monitorer på 15" til 23" med minimum høydeoppløsning på 800 piksler eller mer. Det er et "heltid, fullskjerm"-program.

Du kan finne fullstendig informasjon om vertssystemkrav på: <http://www.colortrac.com/>
Colortrac Ltd gir ingen type garanti når det gjelder informasjonen i dette dokumentet, og forbeholder seg retten til å endre spesifikasjonene uten forvarsel. Colortrac og SmartLF® er varemerker for Colortrac Ltd. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.
Copyright© 2014 Colortrac Ltd. Colortrac SmartLF bredformatskannere er utformet av Colortrac og produsert i vårt ISO-9001:2000-sertifiserte produksjonsanlegg.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Norwegian edition
© Canon Europa N.V., 2014

Canon Norge AS
Hallagerbakken 110
Postboks 33 Holmlia
1201 OSLO
Tlf. +47 2262 9200
canon.no